

Огляд els-продукції за умовами оточуючого середовища та механічними властивостями

Таблиця 1	Порожні			Зі встановленим обладнанням			Максимальна відносна вологість повітря, при 40°C	Максимальна відносна вологість повітря, при 25°C (короткочасна)	Ступінь захисту згідно EN 60529 DIN VDE 0470-1	Ударостійкість згідно DIN EN 50102 / VDE 0470 частина 100
	Температура оточуючого середовища, мінімальне значення	Температура оточуючого середовища, максимальне значення	Температура оточуючого середовища, середнє значення за 24 часа	Температура оточуючого середовища, мінімальне значення	Температура оточуючого середовища, максимальне значення	Температура оточуючого середовища, середнє значення за 24 часа				
"Червоний ряд" / HP Розподільчі коробки	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP55	IK07
Abox Розподільчі коробки	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP65	IK07
Abox-i Розподільчі коробки	-35°C	80°C	60°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP65	IK08
S-Box Розподільчі коробки	-25°C	80°C	60°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP67	IK09
WK Розподільчі коробки	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP54	IK05
WKE 2-5 Розподільчі коробки	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP65	IK05
WKE 200-400 Розподільчі коробки	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP66	IK08
WKE 54 Розподільчі коробки	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP67	IK07
WKE AK Розподільчі коробки	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP54	IK10
RK / RKA Корпуси з клемними рядами	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	95%	IP65	IK07
AL / ALR Корпуси з алюмінієвого сплаву	-35°C	75°C	60°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP66	IK09
IBT / IBTronic Система електромоніторингу для монолітно-бетонних стін	-25°C	40°C	35°C	-25°C	35°C	25°C	50%	k.A.	IP30	k.A.
AK Система корпусів	-25°C	40°C	35°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP65	IK07
AKi Система корпусів	-35°C	80°C	60°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP65	IK08
STV / STG Комбінації розподільчачів з розетками	-35°C	80°C	60°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP44 ²⁾	IK08
GTi Система корпусів	-35°C	80°C	60°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP65	IK08
TK-PS (Полістирол) Система корпусів	-25°C	40°C	35°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP66	IK07
TK-PC (Полікарбонат) ³⁾ Система корпусів	-35°C	80°C	60°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP66	IK08
TG ABS Система корпусів	-25°C	40°C	35°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP66/ IP67	IK07
TG-PC (Полікарбонат) ³⁾ Система корпусів	-35°C	80°C	60°C	-25°C	40°C	35°C	50%	95%	IP66/ IP67	IK08
HW Програма електромонтажу для порожнистих стін	-25°C	40°C	35°C	-25°C	40°C	35°C	50%	k.A.	IP30	k.A.
KD Програма коробок у кабельні канали	-25°C	40°C	35°C	-25°C	40°C	35°C	50%	k.A.	IP20	k.A.

Вказівки: Температури, що приведені у таблиці, можуть бути лімітовані встановленими приладами

¹⁾ При використанні відповідних ущільнювальних елементів або кабельних вводів

²⁾ При закритих кришках розеток

³⁾ Стійкість до полум'я - V2 за тестом UL746C