

	ESM ... STM ... EDK ... EDR ... KST... MV FP 66	ADG ..	AKS ... KBM ... KBS ... BM .. G	AKM ... ASS ...
--	----------------------------------------------------------------	--------	------------------------------------------	--------------------

Alkalmazási terület

Beltéri és kültéri védett szereléshez alkalmas a DIN VDE 0100 szabvány 737. része szerint

Alkalmas a **kültéri védett szereléshez** a DIN VDE 0100 szabvány 737. része szerint

Esetleges tisztítási folyamat (közvetlen vízszugár)
nagynyomású tisztítás mosószer nélkül , víznyomás max. 100 bar, vízhőmérséklet max. 80 °C, távolság ≥ 0,15 m, MSZ EN 60529:2014-09 (IEC 60529:2013) szerint = IP 69. Alkalmas beltéri és/vagy kültéri felhasználásra, akár nehéz ipari körülmények között is.

környezeti hőmérséklet				
- 24 órás középérték	+ 35 °C	+ 35 °C	+ 55 °C	+ 55 °C
- maximális érték	+ 40 °C	+ 40 °C	+ 70 °C	+ 70 °C
- minimális érték	- 25 °C	- 25 °C	- 25 °C	- 25 °C

Tűzvédelem

belső hibák esetén

Követelmények

elektromos készülékkel szemben a törvényi előírások és az üzemi eszközökről szóló szabványok alapján

Minimális követelmények

- izzítószálas vizsgálat az MSZ EN 60695-2-11 szerint:
- 650 °C szekrényekhez és vezetékbevezetésekhez

Éghetőség				
- izzítószálas vizsgálat az MSZ EN 60695-2-11	750 °C	750 °C	960 °C	960 °C
- UL Subject 94	- nehezen gyulladó önkioltó	V-2 nehezen gyulladó önkioltó	V-2 nehezen gyulladó önkioltó	V-0 nehezen gyulladó önkioltó

Toxisches Verhalten

halogénmentes
szilikonmentes

halogénmentes
szilikonmentes

halogénmentes
szilikonmentes

halogénmentes
szilikonmentes